Załącznik nr 11 do SWZ

WZÓR UMOWY

Umowa nr _____

W dniu _____ r. w _____ pomiędzy:

Skarbem Państwa – Państwowym Gospodarstwem Leśnym Lasy Państwowe Nadleśnictwem Tułowice z siedzibą w Tułowicach („Zamawiający")

ul. Parkowa 14/14a;

49-130 Tułowice

NIP 7540005453, REGON 530561550

reprezentowanym przez:

Wiesława Skrzypka– Nadleśniczego,

a

(w przypadku osób prawnych i spółek handlowych nieposiadających osobowości prawnej)

_____ z siedzibą w _____ („Wykonawca")

ul. _____ wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym w _____ ___ pod numerem _____ NIP _____, REGON _____ , wysokość kapitału zakładowego _____.

reprezentowaną przez:

_____

_____,

lub

(w przypadku osób fizycznych wpisanych do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej)

p. _____ prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą _____ z siedzibą w _____ („Wykonawca") ul _____, wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, posiadającym numer identyfikacyjny NIP _____; REGON _____

działającym osobiście

lub

(w przypadku osób fizycznych wpisanych do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej działających wspólnie jako konsorcjum lub w ramach spółki cywilnej)

wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia publicznego w składzie (łącznie „Wykonawca"):

1) p. _____ prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą _____z siedzibą w _____, ul _____ wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, posiadającym numer identyfikacyjny NIP _____; REGON _____

2) p. _____ prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą _____z siedzibą w _____, ul _____ wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, posiadającym numer identyfikacyjny NIP _____; REGON _____

3) p. _____ prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą _____z siedzibą w _____, ul _____ wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, posiadającym numer identyfikacyjny NIP _____; REGON _____

reprezentowanymi przez _____, działającego na podstawie pełnomocnictwa z dnia _____ r.

w wyniku dokonania wyboru oferty Wykonawcy jako oferty najkorzystniejszej („Oferta"), złożonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na ***„Wykonywanie prac ochrony przeciwpożarowej w Nadleśnictwie Tułowice w roku 2027."*** przeprowadzonym w trybie **----------**(„Postępowanie"), na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2026 r. poz. 793 z późn. zm. – „PZP") pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą (łącznie: „Strony") została zawarta umowa („Umowa") następującej treści:

§ 1
Przedmiot i zakres Umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania prace ochrony przeciwpożarowej polegające na wykonaniu zamówienia pn. ***„Wykonywanie prac ochrony przeciwpożarowej w Nadleśnictwie Tułowice w roku 2027."*** („Przedmiot Umowy").
2. Zestawienie ilości prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy, Opis standardu technologii wykonawstwa prac ochrony przeciwpożarowej oraz procedury ich odbioru zostały określone w specyfikacji warunków zamówienia dla Postępowania („SWZ"). SWZ stanowi Załącznik Nr 1 do Umowy.
3. Przedmiot Umowy będzie wykonywany na terenie wskazanym w SWZ („Obszar Realizacji").

4. Wskazane w SWZ ilości prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy (a wycenione przez Wykonawcę w kosztorysie ofertowym stanowiącym część Oferty), niezależnie od jednostki miary, w której zostały wyrażone, mają charakter szacunkowy. Ilości prac zleconych do wykonania w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy mogą być mniejsze od ilości przedstawionej w SWZ, co jednak nie może być podstawą do jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego niezależnie od ich podstawy prawnej. Zamawiający może zlecić w trakcie realizacji Umowy zakres prac mniejszy niż wskazany w SWZ, jednakże nie mniejszy niż stanowiący równowartość 65 % Wynagrodzenia.

5. Lokalizacja poszczególnych prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy zostanie określona w Zleceniu, z zastrzeżeniem, iż zawsze będzie to Obszar Realizacji. Z uwagi na faktyczną sytuację przyrodniczą lub pogodową, która może zaistnieć w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, a także nieprzewidzianą sytuację gospodarczo - ekonomiczną, Zamawiający w uzasadnionych przypadkach jest uprawniony do zmniejszenia lub zwiększenia ilości prac (czynności) planowanych do wykonania w danych lokalizacjach wchodzących w skład Obszaru Realizacji. Zwiększenie ilości prac nie oznacza wprowadzenia nowych prac, nieobjętych Przedmiotem Umowy. Należy je rozumieć jako zwiększenie ilości prac w jednej lokalizacji na Obszarze Realizacji (w tym również w lokalizacjach na Obszarze Realizacji niewskazanych wstępnie w SWZ), przy jednoczesnym zmniejszeniu ilości prac w innej lokalizacji na Obszarze Realizacji, w ramach sumarycznych ilości poszczególnych prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy określonych w SWZ, przypadających do wykonania na całym Obszarze Realizacji, z zastrzeżeniem uprawnień Zamawiającego dotyczących Opcji.

6. Przedmiot Umowy będzie wykonywany zgodnie z przepisami i uregulowaniami prawnymi obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej, regulacjami obowiązującymi w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe, jak też odpowiednimi normami. Wykaz obowiązujących regulacji zawiera SWZ. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z dokumentami wskazanymi w zdaniu poprzednim.

7. Wykonawca oświadcza, iż jest mu wiadome, że Zamawiający może podlegać procesowi certyfikacji według standardów określonych przez FSC (*Forest Stewardship Council*) oraz PEFC Council (*Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes*). Wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia przeprowadzenia prac audytorom FSC (*Forest Stewardship Council*) oraz PEFC Council (*Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes*) w zakresie certyfikacji w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy.

8. W przypadku wystąpienia pożaru Wykonawca zobowiązany jest do zaniechania czynności związanych z wykonywaniem Przedmiotu Umowy w zakresie, w jakim pożar uniemożliwia realizację Przedmiotu Umowy oraz do bezzwłocznego zaalarmowania o powyższych zdarzeniach Straży Pożarnej, Przedstawiciela Zamawiającego oraz Punktu Alarmowo – Dyspozycyjnego Nadleśnictwa.

9. Wykonawca obowiązany jest do wzięcia udziału w akcji mającej na celu zlikwidowanie istniejącego zagrożenia powstałego na skutek pożaru oraz udostępnienie sprzętu i osób do zabezpieczenia pożarzyska i wsparcia w akcji gaśniczej, zgodnie z przepisami o ochronie przeciwpożarowej. Koszty związane z ww. czynnościami pokrywa Zamawiający. O zakończeniu udziału w akcji, o której mowa w zdaniu poprzednim Wykonawca zawiadomi Zamawiającego poprzez wysłanie wiadomości sms na numer telefonu lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Przedstawiciela Zamawiającego.

§ 2
Opcja

1. W ramach realizacji Przedmiotu Umowy Zamawiający jest uprawniony zlecić Wykonawcy dodatkowe ilości prac w stosunku do ilości wskazanych w każdej z pozycji kosztorysu ofertowego stanowiącego część Oferty („Opcja").
2. Wykonawca nie może odmówić zrealizowania prac objętych przedmiotem Opcji, co nie uchybia jego uprawnieniom, o których mowa w § 3 ust. 9.
3. Zamawiający nie jest zobowiązany do zlecenia prac objętych przedmiotem Opcji, a Wykonawcy nie służy roszczenie o ich zlecenie.
4. Skorzystanie z Opcji może nastąpić przez cały okres realizacji Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1. Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z Opcji w przypadku:
   1) wystąpienia konieczności zwiększenia zakresu rzeczowego usług stanowiących przedmiot zamówienia w następstwie przyczyn przyrodniczych, klimatycznych, atmosferycznych bądź związanych z zagwarantowaniem odpowiedniego poziomu ochrony przeciwpożarowej lub z prawidłowym prowadzeniem gospodarki leśnej,
   2) zmian na rynku sprzedaży drewna lub powierzenia Zamawiającemu nowych zadań gospodarczych lub publicznych,
   3) powierzania Wykonawcy prac stanowiących wykonawstwo zastępcze w stosunku do prac realizowanych przez innego wykonawcę (na Obszarze Realizacji).
5. Przedmiotem Opcji będą takie same (analogiczne) prace, jak opisane w SWZ i wycenione przez Wykonawcę w którejkolwiek z pozycji kosztorysu ofertowego stanowiącego część Oferty.
6. W ramach Opcji, wedle wyboru Zamawiającego, mogą zostać zlecone wszystkie, niektóre lub tylko jedna z prac wskazanych w SWZ i wycenionych przez Wykonawcę w kosztorysie ofertowym stanowiącym część Oferty.
7. Prace będące przedmiotem Opcji mogą zostać zlecone w ilości, której łączna wartość nie będzie przekraczała 30 % Wynagrodzenia z dnia zawarcia Umowy. Podstawą określenia wartości prac zleconych w ramach Opcji (w celu określenia jej zakresu) będą ceny jednostkowe poszczególnych prac zawarte w kosztorysie ofertowym stanowiącym część Oferty („Ceny Jednostkowe").
8. Zlecanie prac będących przedmiotem Opcji, ich odbiór, ustalenie wartości tych prac, uiszczanie zapłaty oraz odpowiedzialność za ich niewykonanie lub nienależyte wykonanie, w tym odpowiedzialność w postaci kar umownych, jak również realizacja uprawnień Zamawiającego wynikających z Umowy, w tym realizacja prawa do Odwołania Zlecenia i prawa do odstąpienia od Umowy następować będzie na analogicznych zasadach, jak w przypadku prac będących Przedmiotem Umowy.

§ 3
Zlecanie prac

1. Wykonawca będzie wykonywał Przedmiot Umowy na podstawie zleceń przekazywanych przez Przedstawicieli Zamawiającego („Zlecenie"). Zlecenie wskazywać będzie:
   1) informacje wskazujące rodzaj prac do wykonania oraz zakres rzeczowy prac do wykonania, określany zgodnie z postanowieniami ust. 2 („Pozycja Zlecenia"),
   2) terminy wykonania poszczególnych Pozycji Zlecenia,

3) lokalizację (adres leśny) Pozycji Zlecenia,

4) w przypadku zaistnienia takiej potrzeby - inne niezbędne informacje, w tym w szczególności:

a) informacje o możliwości rozpoczęcia przez Wykonawcę realizacji prac po okazaniu powierzchni przez Przedstawiciela Zamawiającego oraz o terminie ich okazania,

b) wymagania co do sposobu wykonania Pozycji Zlecenia,

c) informacje dotyczące bezpieczeństwa realizacji prac;

d) informacje dotyczące ochrony przyrody, w tym informacje o obszarach chronionych, na których Wykonawca nie może wykonywać żadnych czynności, ani wykorzystywać ich do realizacji Przedmiotu Umowy.

W razie takiej potrzeby załącznikiem do Zlecenia może być szkic obrazujący obszary chronione, o których mowa w lit. d.

2. Zakres rzeczowy Pozycji Zlecenia będzie obejmować:

1) wykonanie kompletnego zabiegu w danej lokalizacji (adresie leśnym), tj. wszystkich prac danego rodzaju wskazanych w Pozycji Zlecenia, które mogą być wykonane w tej lokalizacji („Wykonanie Kompletnego Zabiegu")

albo

2) wykonanie określonej ilości prac danego rodzaju w danej lokalizacji (adresie leśnym), tj. określonej ilości jednostek miary prac danego rodzaju wskazanych w Pozycji Zlecenia („Wykonanie Ilości"),

- przy czym, jeżeli w Zleceniu nie wskazano inaczej zakres rzeczowy Pozycji Zlecenia obejmuje Wykonanie Kompletnego Zabiegu.

3. W każdym przypadku zakres rzeczowy Pozycji Zlecenia obejmuje również wypełnienie wszystkich wymogów opisanych w SWZ dla prac danego rodzaju, jeżeli SWZ przewiduje takie wymogi.

4. Wykonawca nie może odmówić przyjęcia Zlecenia, co nie uchybia uprawnieniom Wykonawcy określonym w ust. 10.

5. Zlecenia będą przekazywane Wykonawcy telefonicznie na nr……., przy czym Zamawiający zastrzega, że w okresie dyżurowania:
- dyżur na wieży zaczyna się przez wszystkie dni tygodnia od godz. 09:00,
- dyżur w Punkcie Alarmowo-Dyspozycyjnym w dni robocze zaczyna się w dni robocze od godz.: 15:00, w dni wolne od pracy od godz.: 09:00
- godzinę zakończenia dyżuru określa codzienny komunikat regionalnego Punktu Alarmowo-Dyspozycyjnego.
O rozpoczęciu i zakończeniu okresu dyżurowania Zamawiający poinformuje Wykonawcę odrębnym pismem.
Strony ustalają, że za potwierdzenie Zlecenie prac w Punkcie Alarmowo-Dyspozycyjnym może być uznany dziennik dyspozytora z podpisami osób dyżurujących z ramienia Wykonawcy.

6. Zamawiający w wezwaniu do przyjęcia Zlecenia określi termin na przyjęcie Zlecenia, z zastrzeżeniem, że termin na podjęcie zlecenia nie może być krótszy niż 1 godz., chyba, że Przedstawiciel Zamawiającego i Przedstawiciel Wykonawcy zgodnie postanowią inaczej.

7. Zamawiający potwierdzi Zlecenie w formie pisemnej. Wykonawca potwierdzi każdorazowo przyjęcie Zlecenia poprzez jego podpisanie najpóźniej do końca okresu rozliczeniowego.

8. Przyjęte Zlecenie stanowi zarazem protokół przekazania powierzchni, na których wykonywane są prace będące przedmiotem Zlecenia. Od momentu przekazania powierzchni Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu i osobom trzecim na przekazanej powierzchni.

9. Bez przyjęcia Zlecenia, zgodnie z ustępami poprzedzającymi, Wykonawca nie jest uprawniony, do wykonywania jakichkolwiek prac objętych Przedmiotem Umowy, z zastrzeżeniem ust. 8.

10. Wykonawca niezwłocznie po przyjęciu Zlecenia obowiązany jest informować pismem doręczonym Zamawiającemu lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Przedstawiciela Zamawiającego o wszelkich znanych mu okolicznościach uniemożliwiających lub utrudniających wykonanie Zlecenia.

11. Dopuszcza się modyfikacje poszczególnych Pozycji Zlecenia lub wszystkich Pozycji Zlecenia po jego przekazaniu, jeżeli wystąpią okoliczności uzasadniające taką modyfikację, w szczególności w przypadku zaistnienia niesprzyjających warunków przyrodniczych, atmosferycznych bądź związanych z prawidłowym prowadzeniem gospodarki leśnej, zmian na rynku sprzedaży drewna lub powierzenia Zamawiającemu nowych zadań gospodarczych lub publicznych. Modyfikacja poszczególnych Pozycji Zlecenia lub wszystkich Pozycji Zlecenia może nastąpić także na wniosek Wykonawcy. W ramach modyfikacji poszczególnych Pozycji Zlecenia lub wszystkich Pozycji Zlecenia Zamawiający jest uprawniony do:

    1) zmiany lokalizacji realizacji Pozycji Zlecenia w ramach Obszaru Realizacji Pakietu,

    lub

    2) przedłużenia terminu wykonania poszczególnych Pozycji Zlecenia lub wszystkich Pozycji Zlecenia;

    lub

    3) zmiany ilości prac bądź rezygnacji z realizacji Pozycji Zlecenia lub wszystkich Pozycji Zlecenia.

12. W przypadku, gdy modyfikacja Zlecenia polegać będzie na rezygnacji z poszczególnych Pozycji Zlecenia lub wszystkich Pozycji Zlecenia Zamawiający może wraz z poinformowaniem o rezygnacji, wedle wyłącznego uznania, zwrotnie przejąć powierzchnię, na której miały być realizowane prace stanowiące Przedmiot Zlecenia. W takim przypadku wraz z przekazaniem modyfikacji Zlecenia Zamawiający poinformuje Wykonawcę, że dokonuje przejęcia powierzchni, na której miały być realizowane prace stanowiące Przedmiot Zlecenia ze skutkiem analogicznym jak podpisanie Protokołu Zwrotu Powierzchni. Jeżeli Zamawiający nie poinformuje Wykonawcy, że dokonuje przejęcia powierzchni, na której miały być realizowane prace stanowiące Przedmiot Zlecenia o to wówczas Wykonawca w terminie 3 dni roboczych od przekazania modyfikacji poinformuje pismem doręczonym Zamawiającemu lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Przedstawiciela Zamawiającego o terminie zwrotu Zamawiającemu powierzchni, na których wykonywane miały być prace, z zastrzeżeniem, że termin ten nie będzie późniejszy niż 7 dni roboczych od przekazania modyfikacji. Zwrot powierzchni, na których wykonywane miały być prace będące przedmiotem Zlecenia Strony potwierdzą poprzez podpisanie Protokołu Zwrotu Powierzchni.

13. Jeżeli Wykonawca:

1) w terminie 3 dni roboczych od przekazania modyfikacji nie poinformuje Zamawiającego o terminie zwrotu Zamawiającemu powierzchni, na których wykonywane miały być prace,

lub

2) określi termin zwrotu Zamawiającemu powierzchni, na których wykonywane miały być prace będące przedmiotem Zlecenia na termin późniejszy niż 7 dni roboczych od przekazania modyfikacji,

lub

3) nie stawi się w terminie celem dokonania zwrotu Zamawiającemu powierzchni, na których wykonywane miały być prace;

- to wówczas Zamawiający, w każdym z tych przypadków, będzie uprawniony do jednostronnego wystawienia Protokołu Zwrotu Powierzchni, a ustalenia zawarte w takim protokole będą wiążące dla obu Stron.

14. Jeżeli pomimo przyjęcia Zlecenia Wykonawca:

1) nie rozpoczął realizacji lub realizuje Pozycję Zlecenia w taki sposób, iż nie jest prawdopodobne, żeby zdołał wykonać prace w terminie wykonania określonym w Zleceniu;

lub

2) nie wykonał Pozycji Zlecenia w terminie wykonania określonym w Zleceniu, w szczególności, gdy wykonanie takich prac po terminie określonym w Zleceniu utraciło znaczenie z punktu widzenia interesu Zamawiającego (w tym w szczególności z uwagi na zasady prawidłowej gospodarki leśnej, uwarunkowania przyrodnicze bądź atmosferyczne);

- to wówczas, w każdym z tych przypadków, Zamawiający może odwołać z winy Wykonawcy Zlecenie w zakresie Pozycji Zlecenia („Odwołanie Zlecenia z winy Wykonawcy").

15. Zamawiający może wraz z Odwołaniem Zlecenia z winy Wykonawcy, wedle wyłącznego uznania, zwrotnie przejąć powierzchnię, na której miały być realizowane prace stanowiące Przedmiot Zlecenia. W takim przypadku wraz z Odwołaniem Zlecenia z winy Wykonawcy Zamawiający poinformuje Wykonawcę, że dokonuje przejęcia powierzchni, na której miały być realizowane prace stanowiące Przedmiot Zlecenia.

16. W sytuacji:

1) gdy Wykonawca pozostaje w zwłoce z przyjęciem Zlecenia o więcej niż 3 dni robocze w stosunku do wyznaczonego terminu na jego przyjęcie, o którym mowa w ust. 8,

lub

2) Odwołania Zlecenia z winy Wykonawcy,

- Zamawiający, w każdym z tych przypadków, może zastępczo powierzyć wykonanie prac objętych Pozycją Zlecenia na koszt Wykonawcy osobie trzeciej, bez konieczności uzyskiwania upoważnienia sądowego („Wykonanie Zastępcze").

17. Koszty Wykonania Zastępczego, o których mowa w Umowie obejmują wszelkie szkody (w tym w szczególności koszty lub straty) poniesione przez Zamawiającego w związku z koniecznością zastępczego powierzenia wykonania prac objętych Pozycją Zlecenia, w tym w szczególności różnicę pomiędzy wynagrodzeniem Wykonawcy a wynagrodzeniem należnym podmiotowi, który zrealizował prace w ramach Wykonania Zastępczego.

18. Strony ustalają, iż wszelkie koszty poniesione przez Zamawiającego w związku z Wykonaniem Zastępczym Zamawiający wedle swojego wyboru potrąci z Wynagrodzenia lub zaspokoi z Zabezpieczenia.

§ 4
Okres realizacji Przedmiotu Umowy

1. Zlecenia będą przekazywane przez Zamawiającego w okresie od dnia zawarcia Umowy (nie wcześniej jednak niż od 1 lutego2027 r.) do dnia 5 listopada 2027 r. Powyższe nie uchybia możliwości wykonywania uprawnień wynikających z Umowy (w tym w szczególności zgłaszania gotowości do odbioru i naliczania kar umownych) po terminie końcowym, o którym mowa w zdaniu poprzednim, jak również możliwości przedłużenia okresu realizacji zamówienia w drodze zmiany Umowy.
2. Terminy wykonania Pozycji Zlecenia określone zostaną każdorazowo w Zleceniu.
3. W przypadkach, gdy Wykonawca:
   1) pomimo zawarcia w Zleceniu informacji, o której mowa w § 3 ust. 1 pkt 4 lit a) realizuje prace bez uprzedniego okazania powierzchni przez Przedstawiciela Zamawiającego;
   2) nie stosuje się do zaleceń Przedstawiciela Zamawiającego w zakresie sposobu realizacji Przedmiotu Umowy, które są zgodne z przepisami dotyczącymi prac objętych Umową obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej, regulacjami obowiązującymi w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe, zapisami Zlecenia lub uznaną wiedzą leśną;
   3) uniemożliwia Przedstawicielowi Zamawiającego weryfikację wykonania obowiązku, o którym mowa w § 7 ust. 3.
   5) realizuje Przedmiot Umowy przy pomocy podwykonawcy bez uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego;
   6) nie wykonuje innych istotnych obowiązków wynikających z Umowy;

   - to wówczas Zamawiający, w każdym z tych przypadków, będzie uprawniony do wstrzymania realizacji danej Pozycję Zlecenia, której dotyczy dana okoliczność wskazana powyżej, aż do czasu ustania przyczyny wstrzymania. Wstrzymanie realizacji danej Pozycję Zlecenia z przyczyn, o których mowa w niniejszym ustępie nie przedłuża terminu realizacji Pozycji Zlecenia określonego w Zleceniu.

§ 5
Obowiązki Zamawiającego

W trakcie realizacji Umowy Zamawiający zobowiązany jest:

1) współpracować z Wykonawcą w celu sprawnego i rzetelnego wykonania Przedmiotu Umowy;
2) zlecać prace wchodzące w zakres Przedmiotu Umowy w sposób zmierzający do minimalizacji strat i zanieczyszczeń w środowisku naturalnym;
3) informować Wykonawcę o istotnych sprawach mogących mieć wpływ na realizację Przedmiotu Umowy, w tym w szczególności o planowanym zmniejszeniu zakresu prac objętych Zleceniami;
4) w stosunku do każdego Zlecenia przekazać Wykonawcy posiadane przez Zamawiającego informacje o znanych zagrożeniach mogących wystąpić na Obszarze Realizacji;

rodzajowo określony Wykaz zagrożeń występujących na Obszarze Realizacji stanowi Załącznik Nr 2 do Umowy;

5) dokonywać terminowo odbiorów prac zrealizowanych przez Wykonawcę;

6) dokonywać zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia, w terminach i na warunkach określonych w Umowie.

§ 6
Obowiązki Wykonawcy – postanowienia ogólne

1. Wykonawca wykonywać będzie Przedmiot Umowy z najwyższą starannością i zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie wymaganiami i zasadami wynikającymi z obowiązujących przepisów i unormowań oraz postanowień Umowy, w tym zawartych w SWZ.
2. Wykonawca ponosi wszelkie ryzyko i odpowiedzialność za szkody związane z realizacją Umowy, a w szczególności za szkody materialne, uszkodzenie ciała lub śmierć.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą względem Zamawiającego lub osób trzecich z tytułu szkód wyrządzonych w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy. W szczególności Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody spowodowane przez osoby przy pomocy których wykonuje Przedmiot Umowy, wykorzystywane przez siebie preparaty, urządzenia lub maszyny itp.
4. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu odszkodowania na równowartość szkód wyrządzonych Zamawiającemu w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, chyba, że Zamawiający zażąda usunięcia przez Wykonawcę szkód wynikających z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań związanych z realizacją Umowy poprzez przywrócenie do stanu poprzedniego.
5. Wykonawca obowiązany jest realizować Przedmiot Umowy w taki sposób, aby zabezpieczyć Zamawiającego przed roszczeniami osób trzecich o odszkodowania za szkody spowodowane przemieszczaniem sprzętu i środków transportu Wykonawcy użytych do realizacji Przedmiotu Umowy. W razie wyrządzenia takich szkód przez Wykonawcę lub osoby, za które ponosi odpowiedzialność, Wykonawca obowiązany jest doprowadzić do niezwłocznego ich pokrycia.
6. Wykonawca poniesie wszelkie koszty realizacji Przedmiotu Umowy, z zastrzeżeniem sytuacji, gdy w Umowie (w tym w SWZ) wyraźnie wskazano odmiennie.
7. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wypadkach przy pracy w rozumieniu przepisów prawa pracy zaistniałych w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy.
8. Wykonawca zobowiązany jest zastosować się do zaleceń Przedstawiciela Zamawiającego w zakresie sposobu realizacji Przedmiotu Umowy, które są zgodne z przepisami dotyczącymi prac objętych Umową obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej, regulacjami obowiązującymi w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe, zapisami Zlecenia lub uznaną wiedzą leśną.
9. W przypadku zagrożenia wystąpienia lub w przypadku występowania choroby zakaźnej na Obszarze Realizacji przy wykonywania Przedmiotu Umowy Wykonawca obowiązany jest stosować do obowiązujących nakazów, zakazów i wytycznych właściwych instytucji, w szczególności organów administracji publicznej i Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

§ 7
Obowiązki Wykonawcy
w zakresie sposobu realizacji Przedmiotu Umowy

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania Przedmiotu Umowy wykorzystując techniki oraz technologie gwarantujące minimalizację strat i zanieczyszczeń w środowisku naturalnym.
2. Wykonawca gwarantuje, że maszyny i inne urządzenia techniczne, wykorzystywane przez Wykonawcę oraz jego podwykonawców do realizacji Przedmiotu Umowy będą:
   1) spełniać, przez cały okres ich użytkowania, minimalne wymagania dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy określone w przepisach wykonawczych do Kodeksu Pracy;
   2) utrzymywane w stanie sprawności technicznej i czystości zapewniającej użytkowanie ich bez szkody dla bezpieczeństwa i zdrowia osób je eksploatujących oraz środowiska przyrodniczego, w którym realizowane są prace;
   3) posiadać aktualne atesty, świadectwa dopuszczenia do eksploatacji, itp. o ile są wymagane przez odpowiednie przepisy prawa, w tym w szczególności przepisy o dozorze technicznym.
3. Zamawiający uprawniony jest żądać, a Wykonawca obowiązany jest okazać Zamawiającemu w terminie nie dłuższym niż 3 dni od wezwania dokumenty wymagane na podstawie przepisów o dozorze technicznym do użytkowania maszyn i urządzeń podlegających dozorowi technicznemu.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za powierzenie obsługi maszyn i urządzeń technicznych osobom posiadającym odpowiednie kwalifikacje.
5. Wykonawca przyjmuje odpowiedzialność materialną z obowiązkiem rozliczenia się lub zwrotu za powierzone mu składniki majątkowe, przyjęte przez Wykonawcę do realizacji Przedmiotu Umowy. Przyjęcie składników majątkowych będzie każdorazowo potwierdzane dokumentem (protokołem) wydania składników majątkowych. Materiały niezużyte w ramach realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązuje się zwrócić w terminie do 3 dni roboczych od odbioru przedmiotu Zlecenia w ramach realizacji którego zostały powierzone. Wykonawca obowiązany jest pokryć wszelkie szkody Zamawiającego, powstałe na skutek niedoboru, zniszczenia lub uszkodzenia powierzonych składników majątkowych. Zamawiający jest uprawniony roszczenie odszkodowawcze, o którym mowa w zdaniu poprzednim potrącić z Wynagrodzenia lub zaspokoić z Zabezpieczenia.
6. Wykonawca zobowiązany jest umożliwić Przedstawicielowi Zamawiającego weryfikację wykonania obowiązków, o których mowa w ust. 2, 3, i 4.

§ 8
Obowiązki Wykonawcy w zakresie personelu

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo i przestrzeganie przepisów i uregulowań prawnych obowiązujących w Rzeczypospolitej Polskiej, w tym stosowanych do prac z zakresu gospodarki leśnej oraz zasad i przepisów BHP i ppoż. na terenie wykonywanych prac.
2. Wykonawca obowiązany jest zapewnić udział w wykonywaniu prac osób o odpowiednich kwalifikacjach i w odpowiedniej liczbie („Personel Wykonawcy") do zakresu prac objętych danym Zleceniem.

3. Wykonawca zobowiązuje się dopuścić do wykonywania poszczególnych prac wchodzących w skład Przedmiotu Umowy osoby, które zgodnie z obowiązującymi przepisami posiadają kwalifikacje do ich wykonania.
4. W przypadku stwierdzenia przez Przedstawiciela Zamawiającego wykonywania prac przez osoby, które nie powinny być dopuszczone do wykonywania tych prac z powodu braku odpowiednich kwalifikacji lub wymaganego prawem ich potwierdzenia, Przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony do żądania zaprzestania wykonywania tych prac przez taką osobę. Powyższe nie narusza uprawnień Zamawiającego, o których mowa w § 14 Umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Personel Wykonawcy oraz podwykonawców o zagrożeniach dla zdrowia i życia istniejących na terenie, na którym prace będą wykonywane, w szczególności o zagrożeniach, przed którymi chronić ich będą środki ochrony indywidualnej oraz przekazać informacje o tych środkach i zasadach ich stosowania, jak również o działaniach ochronnych i zapobiegawczych, jakie mogą zostać podjęte w celu wyeliminowania lub ograniczenia tych zagrożeń.
6. Przedstawiciel Zamawiającego uprawniony jest do sprawdzania tożsamości Personelu Wykonawcy uczestniczącego w realizacji prac.
7. Wykonawca po otrzymaniu informacji o rozpoczęciu okresu dyżurowania przedstawi Zamawiającemu wykaz osób skierowanych do obsługi Punktu Alrmowo-Dyspozycyjnego oraz dostrzegalni przeciwpożarowej. O każdej zmianie osób dyżurujących Wykonawca jest zobowiązany poinformować niezwłocznie Zamawiającego.

§ 9
Podwykonawstwo

1. Wykonawca jest uprawniony do realizacji Przedmiotu Umowy przy pomocy podwykonawców. Realizacja przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy przy pomocy podwykonawcy wymaga uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego. Występując o wyrażenie zgody na powierzenie realizacji Przedmiotu Umowy przy pomocy podwykonawcy Wykonawca wskaże osobę podwykonawcy oraz szczegółowo określi zakres prac, jaki zamierza powierzyć temu podwykonawcy. Zamawiający jest uprawniony przed wyrażeniem zgody żądać od Wykonawcy przedłożenia informacji lub dokumentów dotyczących:
    1) zdolności technicznej do wykonania planowanego do powierzenia podwykonawcy zakresu rzeczowego,
    2) dysponowania personelem umożliwiającym podwykonawcy realizację planowanego do powierzenia zakresu rzeczowego,
    3) sytuacji finansowej, w jakiej znajduje się podwykonawca,
2. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie Postępowania.

§ 10
Odbiory

1. Odbiór prac objętych danym Zleceniem („Odbiór”) będzie dokonywany w imieniu Zamawiającego przez Przedstawiciela Zamawiającego. Przedmiotem Odbioru będą, w zależności od treści Zlecenia, wszystkie Pozycje Zlecenia lub poszczególne Pozycje Zlecenia.
2. Odbiór będzie obejmował obmiar ilości wykonanych prac oraz ocenę ich jakości. Zasady Odbioru poszczególnych prac określa SWZ.
3. Wykonawca zobowiązany jest zgłosić zakończenie i gotowość do Odbioru wszystkich Pozycji Zlecenia lub danych Pozycji Zlecenia („Zgłoszenie Gotowości do Odbioru”). Zgłoszenie Gotowości do Odbioru zostanie dokonane ustnie, telefonicznie, pismem doręczonym Zamawiającemu lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Przedstawiciela Zamawiającego.
4. Jeżeli Wykonawca w terminie wykonania Pozycji Zlecenia nie dokona Zgłoszenia Gotowości do Odbioru Zamawiający jest uprawniony wezwać Wykonawcę pismem doręczonym Wykonawcy lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Przedstawiciela Wykonawcy do natychmiastowego dokonania Zgłoszenia Gotowości do Odbioru. W przypadku niedokonania przez Wykonawcę Zgłoszenia Gotowości do Odbioru w terminie 1 dnia roboczego od wezwania, o którym mowa w zdaniu poprzednim Zamawiający będzie uprawniony do jednostronnego dokonania Odbioru w zakresie i w terminie przez siebie określonym.
5. Odbiór zostanie wyznaczony przez Zamawiającego na termin nie późniejszy niż 5 dni roboczych od otrzymania Zgłoszenia Gotowości do Odbioru. O wyznaczonym terminie odbioru Zamawiający poinformuje ustnie, telefonicznie, pismem doręczonym Wykonawcy lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Przedstawiciela Wykonawcy.
6. Wykonawca może wziąć udział w Odbiorze. Brak obecności Przedstawiciela Wykonawcy nie uniemożliwia dokonania odbioru przez Zamawiającego.
7. Odbiorowi podlega Pozycja Zlecenia wolna od wad lub usterek, z zastrzeżeniem postanowień § 14.
8. Jeżeli Pozycja Zlecenia obejmuje prace wykonane z wadą nieusuwalną, to wówczas Zamawiający jest uprawniony do odebrania prac i żądania odszkodowania w pełnym zakresie poniesionej szkody. Strony ustalają, iż szkody poniesione przez Zamawiającego w związku z wykonaniem Pozycji Zlecenia z wadą nieusuwalną Zamawiający wedle swojego wyboru potrąci z Wynagrodzenia lub zaspokoi z Zabezpieczenia.
9. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w wykonaniu Pozycji Zlecenia Zamawiający może odmówić dokonania Odbioru w odniesieniu do Pozycji Zlecenia wykonanych wadliwie. Odmowa dokonania Odbioru danych Pozycji Zlecenia wraz ze wskazaniem przyczyn, jak również wskazanie ewentualnych nieprawidłowości (wad) lub szkód wyrządzonych w toku wykonywania prac będzie następowała na piśmie.
10. Jeżeli po terminie wykonania Pozycji Zlecenia Wykonawca dokona Zgłoszenia Gotowości do Odbioru lub po tym terminie Zamawiający przystąpi do jednostronnego Odbioru zgodnie z postanowieniami ust. 4 to wówczas:
    1) w przypadku, gdy Zamawiający dokona Odbioru to naliczy Wykonawcy karę umowną zgodnie z § 14 ust. 1 pkt 3 Umowy w stosunku do Pozycji Zlecenia wykonanych po terminie, chyba, że niewykonanie Pozycji Zlecenia w terminie będzie następstwem zdarzeń, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;
    2) w przypadku, gdy Zamawiający odmówi dokonania Odbioru z przyczyn opisanych w ust. 9 to wówczas Zamawiający będzie uprawniony, wedle swojego wyboru:

a) wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin wykonania Pozycji Zlecenia w sposób wolny od wad lub usterek, a po jego bezskutecznym upływie odstąpić od Umowy. Jeżeli w dodatkowym terminie Wykonawca wykona Pozycje Zlecenia w sposób wolny od wad lub usterek Zamawiający obowiązany jest dokonać ich Odbioru, co nie uchybia roszczeniu Zamawiającego roszczeniu o zapłatę kary umownej, o której mowa w § 14 ust. 1 pkt 3 Umowy,

albo

b) dokonać Odwołania Zlecenia z winy Wykonawcy.

11. Odbiór prac będzie dokumentowany Protokołem Odbioru Robót.

§ 11
Wynagrodzenie

1. Za wykonanie Przedmiotu Umowy zgodnie z Umową, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ustalone zgodnie z § 11 ust. 3, wstępnie określone na podstawie Oferty na kwotę _____ zł brutto („Wynagrodzenie"). Suma kwoty Wynagrodzenia oraz maksymalnej wartości Opcji stanowi wartość Umowy („Wartość Przedmiotu Umowy"). Maksymalna wartość Opcji wynikająca z postanowień zawartych w §2 ust. 7 wynosi _____ zł brutto.
2. Kwota Wynagrodzenia nie obejmuje wartości prac wykonywanych w ramach Opcji oraz ew. wzrostu w następstwie zastosowania Waloryzacji.
3. Wynagrodzenie należne Wykonawcy za wykonanie prac stanowiących przedmiot udzielonych Zleceń obliczane będzie na podstawie ilości odebranych prac, według Cen Jednostkowych, z zastrzeżeniem postanowień dot. Waloryzacji.
4. Wykonawca niniejszym potwierdza, iż Ceny Jednostkowe prac uwzględniają wszystkie koszty związane z ich wykonaniem oraz zysk.
5. Ceny Jednostkowe nie będą podlegały zmianom w trakcie realizacji Umowy, z zastrzeżeniem postanowień dot. Waloryzacji.
6. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za prace wykonane zgodnie z Umową, których wykonanie zostanie potwierdzone w Protokołach Odbioru Robót.
7. Strony ustalają, iż Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia wszelkie należności pieniężne należne od Wykonawcy na podstawie Umowy, w tym w szczególności kary umowne, odszkodowania z tytułu nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy, w tym odszkodowania za szkody przewyższające wysokość zastrzeżonych kar umownych, koszty ubezpieczenia Wykonawcy i koszty poniesione przez Zamawiającego w związku z Wykonaniem Zastępczym.

§ 12
Warunki płatności

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 11 ust. 3, płatne będzie po odbiorze Pozycji Zlecenia na podstawie prawidłowo wystawionej faktury.
2. Wynagrodzenie będzie płatne w terminie do 14 dni od doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będą Protokoły Odbioru Robót.
3. Wykonawca może wystawiać ustrukturyzowane faktury elektroniczne w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w

zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (tekst jedn.: Dz. U. z 2026 r., poz. 276 z późn zm.– „Ustawa o Fakturowaniu").

4. W przypadku wystawienia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, o której mowa w ust. 3, Wykonawca jest obowiązany do wysłania jej do Zamawiającego za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania („PEF"). Wystawiona przez Wykonawcę ustrukturyzowana faktura elektroniczna winna zawierać elementy, o których mowa w art. 6 Ustawy o Fakturowaniu, a nadto faktura lub załącznik do niej musi zawierać numer Umowy i Zlecenia, których dotyczy.

5. Ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną należy wysłać na następujący adres Zamawiającego na PEF: _____

6. Za chwilę doręczenia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej uznawać się będzie chwilę wprowadzenia prawidłowo wystawionej faktury, zawierającej wszystkie elementy, o których mowa w ust. 4 powyżej, do konta Zamawiającego na PEF, w sposób umożliwiający Zamawiającemu zapoznanie się z jej treścią.

7. W przypadku wystawienia faktury w formie pisemnej, prawidłowo wystawiona faktura powinna być doręczona do _____. Postanowienie stosuje się z uwzględnieniem ust. 15-21.

8. Z zastrzeżeniem postanowień ust. 10 zapłata będzie następować na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

9. Podatek VAT naliczony zostanie w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury.

10. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż Zamawiający przy zapłacie Wynagrodzenia będzie stosował mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w art. 108a ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: Dz. U. z 2025 r. poz. 775 z późn. zm.).

11. Zapłata:

    1) kwoty odpowiadającej całości albo części kwoty podatku wynikającej z otrzymanej faktury będzie dokonywana na rachunek VAT Wykonawcy, w rozumieniu art. 2 pkt 37 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: Dz. U. z 2025 r. poz. 775 z późn. zm.),

    2) kwoty odpowiadającej wartości sprzedaży netto wynikającej z otrzymanej faktury jest dokonywana na rachunek bankowy albo na rachunek w spółdzielczej kasie oszczędnościowo-kredytowej, dla których jest prowadzony rachunek VAT Wykonawcy.

12. Wykonawca przy realizacji Umowy zobowiązuje posługiwać się rachunkiem rozliczeniowym, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe (tekst jedn.: Dz. U. z 2026 r. poz. 38 z późn. zm.) zawartym w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: Dz. U. z 2025 r. poz. 775 z późn. zm.).

13. Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, przenieść na osobę trzecią jakiejkolwiek wierzytelności wynikającej z Umowy.

14. Dokonanie zapłaty na rachunek bankowy oraz na rachunek VAT Wykonawcy (w rozumieniu art. 2 pkt 37 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jedn.: Dz. U. z 2025 r. poz. 775 z późn. zm.) wskazanego członka konsorcjum

zwalnia Zamawiającego z odpowiedzialności w stosunku do wszystkich członków konsorcjum.

15. Wykonawca wystawia i przesyła faktury, w tym faktury korygujące, przy użyciu Krajowego Systemu e-Faktur („KSeF"), w zakresie i od terminów, w których obowiązek ten wynika z ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług. Zastosowanie mają ustawowe wyłączenia, zwolnienia oraz szczególne tryby wystawiania i udostępniania faktur. Postanowienia ust. 3–7 nie wyłączają ani nie ograniczają obowiązków wynikających z przepisów o KSeF

16. Faktura powinna zawierać prawidłowe dane Zamawiającego, w tym jego NIP wskazany w komparycji Umowy oraz numer Umowy i numer Zlecenia, którego dotyczy. Numery Umowy i Zlecenia należy podać w odpowiednich polach struktury faktury, a jeżeli nie jest to możliwe – w dodatkowych informacjach na fakturze lub w odrębnym zestawieniu pozwalającym jednoznacznie powiązać je z fakturą.

17. Dla faktury otrzymywanej przy użyciu KSeF za datę jej doręczenia Zamawiającemu, od której liczy się termin płatności określony w ust. 2, uznaje się datę przydzielenia tej fakturze numeru identyfikującego ją w KSeF, z zastrzeżeniem ust. 18. Dotyczy to również faktur wystawionych w trybie offline24 i w okresie niedostępności KSeF. Późniejsze pobranie lub zaksięgowanie faktury, a także otrzymanie jej wizualizacji lub kopii, nie zmieniają tej daty.

18. W przypadku wystawienia faktury w okresie awarii KSeF ogłoszonej zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług, datą doręczenia jest data faktycznego otrzymania faktury przez Zamawiającego poza KSeF, a jeżeli wcześniej przydzielono jej numer KSeF – data przydzielenia tego numeru. W przypadku awarii całkowitej KSeF datą doręczenia jest data faktycznego otrzymania faktury poza KSeF. Wykonawca stosuje wymagane prawem oznaczenia i kody weryfikujące oraz przesyła faktury do KSeF w ustawowych terminach, o ile przepisy nakładają taki obowiązek.

19. Faktury, które zgodnie z przepisami mogą lub muszą być doręczone poza KSeF, Wykonawca doręcza na adres wskazany w ust. 7 albo za pośrednictwem PEF, jeżeli dany sposób jest dopuszczalny prawem. Dopuszcza się również doręczenie faktury elektronicznej na adres poczty elektronicznej uprzednio wskazany przez Zamawiającego do tego celu. Termin płatności biegnie od faktycznego otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, z uwzględnieniem ust. 18. Ponowne przekazanie tej samej faktury innym kanałem nie rozpoczyna terminu płatności na nowo.

20. Korzystanie z PEF odbywa się z zachowaniem wymagań ustawy o podatku od towarów i usług dotyczących KSeF. Jeżeli faktura przesłana za pośrednictwem PEF jest otrzymywana przy użyciu KSeF, do ustalenia daty jej doręczenia stosuje się ust. 17–18 zamiast ust. 6. Wykonawca nie wystawia odrębnej faktury dokumentującej tę samą czynność wyłącznie w celu przekazania jej innym kanałem.

21. Faktury korygujące wystawia się i doręcza zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz odpowiednio ust. 15–20. Wystawienie korekty nie zmienia terminu zapłaty bezspornej części należności wynikającej z faktury pierwotnej. Zamawiający przy dokonywaniu płatności podaje numer KSeF albo identyfikator zbiorczy w przypadkach i od terminów wymaganych przepisami prawa, także przy stosowaniu mechanizmu podzielonej płatności.

§ 13
Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Wykonawca, zgodnie z wymaganiami SWZ, przed zawarciem Umowy wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, w wysokości określonej w SWZ („Zabezpieczenie") z okresem obowiązywania do upływu terminu wskazanego w § 4 ust. 1 powiększonego o 30 dni.
2. Zabezpieczenie służy zabezpieczeniu zapłaty roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
3. Zabezpieczenie zostanie zwolnione przez Zamawiającego i przekazane Wykonawcy w ciągu 30 dni po wykonaniu Przedmiotu Umowy i uznaniu za należycie wykonany. W przypadku niewykonania Zlecenia do upływu terminu, o którym mowa w § 4 ust. 1, Wykonawca zobowiązany jest wnieść Zabezpieczenie na czas niezbędny do ukończenia i odebrania prac objętych Zleceniem.
4. Zamawiający jest upoważniony do zaspokojenia z Zabezpieczenia, jak również z innych kwot należnych Wykonawcy na podstawie Umowy, wszelkich należności służących Zamawiającemu w stosunku do Wykonawcy, w tym w szczególności kar umownych, kosztów Wykonania Zastępczego oraz odszkodowań należnych Zamawiającemu w związku z realizacją Umowy.

§ 14
Kary umowne

1. Zamawiający naliczy, a Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:
   1) za zwłokę Wykonawcy w przyjęciu Zlecenia o więcej niż 3 dni w stosunku do terminu wyznaczonego przez Zamawiającego, o którym mowa w § 3 ust. 8 – w wysokości:
      a) za czwarty dzień zwłoki - 800 zł (za pierwsze 3 dni zwłoki kara nie jest naliczana)
      b) za każdy następny dzień zwłoki - 200 zł;
   2) za zwłokę w realizacji danej Pozycji Zlecenia w stosunku do terminu określonego w Zleceniu –
      a) za pierwszy dzień zwłoki – w wysokości 1 % wartości brutto Pozycji Zlecenia, nie mniej jednak niż 2.000 zł;
      b) za każdy następny dzień zwłoki – w wysokości 1 % wartości brutto Pozycji Zlecenia, nie mniej jednak niż 500 zł

      Wartość brutto prac danej Pozycji Zlecenia będzie określona powykonawczo na podstawie wartości wynikających z Protokołu Odbioru Robót
   3) za każdy przypadek braku środków ochrony indywidualnej – 500 zł;

      Przez przypadek braku środków ochrony indywidualnej rozumie się każdą sytuację, w której doszło do stwierdzenia braku chociażby jednego wymaganego środka ochrony indywidualnej w stosunku do którejkolwiek osoby, która zgodnie z Umową powinna być wyposażona w takie środki. W sytuacji, w której doszło do stwierdzenia, że brak środków ochrony indywidualnej w stosunku do osoby, która zgodnie z Umową powinna być wyposażona w takie środki obejmuje kilka takich środków sytuacja taka będzie podstawą do naliczenia jednej kary umownej.

4) za każdy przypadek wykonania prac poza zakresem Zlecenia lub za każdy przypadek wykonywania prac bez Zlecenia – 300 zł.

5) Za każdy przypadek nieterminowego rozpoczęcia lub samowolnego przerwania lub zakończenia zleconych prac – w wysokości 500 zł.

2. W przypadku Odwołania Zlecenia z winy Wykonawcy, to wówczas Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości brutto prac objętych Pozycjami Zlecenia, których dotyczy Odwołanie Zlecenia z winy Wykonawcy, lecz nie mniej niż 3.500 zł.

3. W przypadku odstąpienia od Umowy (w całości lub w części) przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% Wynagrodzenia należnego za część Przedmiotu Umowy niewykonaną do dnia odstąpienia, lecz nie mniej niż 2.500 zł.

4. Odstąpienie od Umowy nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do dochodzenia kar umownych należnych z tytułu wystąpienia okoliczności mających miejsce przed złożeniem oświadczenia o odstąpieniu od Umowy.

5. Zamawiającemu służy prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, na zasadach ogólnych wynikających z Kodeksu Cywilnego.

6. Wykonawca jest uprawniony do naliczenia kary umownej za każdy rozpoczęty dzień zwłoki Zamawiającego w odbiorze prac na danej pozycji objętej Zleceniem - w wysokości 1 % wartości brutto danej Pozycji Zlecenia, w stosunku do których Zamawiający pozostaje w zwłoce z odbiorem.

7. Strony określają limit kar umownych naliczonych na podstawie Umowy na 50% Wynagrodzenia.

§ 15
Ubezpieczenia

1. Wykonawca, zgodnie z wymaganiami SWZ, przed zawarciem Umowy zawarł umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej dotyczącej działalności objętej Przedmiotem Umowy („Ubezpieczenie OC") na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż 100 000,00 zł.

2. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymywania przez okres wykonywania Przedmiotu Umowy Ubezpieczenia OC. Polisę lub inny dokument potwierdzający kontynuację ubezpieczenia od dnia następnego po dniu ustania poprzedniej ochrony ubezpieczeniowej wraz z dowodem opłacenia składek na to ubezpieczenie Wykonawca będzie przedkładał Zamawiającemu nie później niż na 14 dni roboczych przed dniem wygaśnięcia poprzedniej umowy ubezpieczenia.

3. Jeżeli Wykonawca nie wykona obowiązku, o którym, mowa w ust. 2, Zamawiający wedle swojego wyboru może:

1) odstąpić od Umowy;

albo

2) ubezpieczyć Wykonawcę na jego koszt, przy czym koszty poniesione na ubezpieczenie Wykonawcy Zamawiający potrąci z wynagrodzenia, a gdyby potrącenie to nie było możliwe – zaspokoi się z Zabezpieczenia.

§ 16
Odstąpienie od Umowy

1. Niezależnie od podstaw odstąpienia od Umowy wynikających z przepisów prawa lub z innych postanowień Umowy, Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy w przypadku wystąpienia którejkolwiek z poniższych okoliczności:
   1) gdy Wykonawca co najmniej dwukrotnie wyrządził Zamawiającemu szkodę na kwotę łączną nie mniejszą niż 20.000 zł;
   2) dwukrotnego wystąpienia przypadku Odwołania Zlecenia z winy Wykonawcy;
   3) dwukrotnego niewykonania przez Wykonawcę pisemnych zaleceń wydanych przez Przedstawiciela Zamawiającego dotyczących sposobu lub terminu wykonywania prac;
   4) naliczenia Wykonawcy kar umownych na kwotę stanowiącą ponad 10 % Wynagrodzenia;
   5) pozostaje w zwłoce z przyjęciem Zlecenia o więcej niż 3 dni.
2. Zamawiający ma ponadto prawo odstąpić od Umowy, jeżeli Wykonawca narusza postanowienia Umowy dotyczące sposobu wykonania Przedmiotu Umowy. Oświadczenie o odstąpieniu powinno zostać poprzedzone wezwaniem drugiej Strony do zaprzestania naruszeń postanowień Umowy i wyznaczeniem terminu nie krótszego niż 3 dni. Po bezskutecznym upływie tego terminu Zamawiający będzie uprawniony odstąpić od Umowy.
3. Wedle wyboru Zamawiającego, Zamawiający może od Umowy odstąpić w całości lub w części, tj. w zakresie zobowiązań nieodebranych do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy powinno zostać złożone na piśmie oraz winno wskazywać czy Zamawiający odstępuje od Umowy w całości czy w części (a jeżeli tak to w jakiej), jak również powinno wskazywać podstawę odstąpienia i zawierać uzasadnienie.
4. Odstąpienie od Umowy może nastąpić do końca terminu wskazanego w § 4 ust. 1.
5. Odstąpienie od Umowy wywołuje skutek w stosunku do zobowiązań nieodebranych do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu. Po odstąpieniu od Umowy Zamawiający dokona inwentaryzacji prac wykonanych do dnia odstąpienia. Zamawiający jest zobowiązany do odebrania prac wykonanych zgodnie z Umową do dnia odstąpienia za zapłatą wynagrodzenia.
6. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub części w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.

§ 17
Zmiana Umowy

1. Zamawiający, na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 1 PZP, przewiduje możliwość zmian postanowień Umowy w stosunku do treści Oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia:
   1) Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia okresu realizacji Przedmiotu Umowy o okres odpowiadający okresowi trwania przeszkody uniemożliwiającej realizację Przedmiotu Umowy lub o okres niezbędny do wykonania Przedmiotu

Umowy w minimalnym zakresie deklarowanym przez Zamawiającego w § 1 ust. 4 Umowy, jeżeli w trakcie realizacji Umowy wystąpią okoliczności uniemożliwiające realizację jej przedmiotu zgodnie z warunkami opisanymi w Umowie, za które odpowiedzialności nie ponosi Wykonawca, ani Zamawiający.

2) Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian w sposobie wykonywania (technologii) Przedmiotu Umowy, w przypadku, gdy wystąpi co najmniej jedna z poniższych sytuacji:

   a) gdy zmiana technologii umożliwiłaby Wykonawcy terminową lub należytą realizację zobowiązań wynikających z Umowy, z zastrzeżeniem, że zmiana technologii nie będzie powodować wzrostu kosztów ponoszonych na realizację Przedmiotu Umowy;

   b) konieczność zrealizowania Przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych technologii niż wskazane w Opisie Przedmiotu Zamówienia w szczególności w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem Przedmiotu Umowy albo naruszało obowiązujące przepisy prawa;

   c) konieczność zrealizowania Przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych technologii albo innymi środkami ze względu na zmiany obowiązującego prawa lub regulacji obowiązujących w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe;

   d) pojawienie się nowszych technologii wykonania prac gwarantujących co najmniej ten sam standard wykonania czynności wchodzących w skład Przedmiotu Umowy oraz niepowodujących większych strat i zanieczyszczeń w środowisku naturalnym niż te, które mogą powstać przy wykonywaniu Przedmiotu Umowy w sposób pierwotnie opisany.

   Żadna ze zmian wskazanych w lit. a) – d) nie może pociągnąć za sobą zwiększenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

3) Zamawiający dopuszcza możliwość zmian wskazanych w SWZ ilości prac wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy w przypadku:

   a) wystąpienia konieczności zwiększenia zakresu rzeczowego usług stanowiących przedmiot zamówienia w następstwie przyczyn przyrodniczych, klimatycznych, atmosferycznych bądź związanych z zagwarantowaniem odpowiedniego poziomu ochrony przeciwpożarowej lub z prawidłowym prowadzeniem gospodarki leśnej,

   b) zmian na rynku sprzedaży drewna lub powierzenia Zamawiającemu nowych zadań gospodarczych lub publicznych,

   c) braku możliwości wyłonienia z przyczyn obiektywnych wykonawców prac ochrony przeciwpożarowej w ramach podstawowych trybów udzielania zamówień, celem zabezpieczenia niezbędnego wykonawstwa prac (na Obszarze Realizacji),

   d) powierzania Wykonawcy prac stanowiących wykonawstwo zastępcze w stosunku do prac realizowanych przez innego wykonawcę (na Obszarze Realizacji).

   przy czym zmiana ta nastąpi na następujących zasadach:

   - zwiększenie ilości prac w stosunku do ilości wskazanej w SWZ może nastąpić tylko pod warunkiem jednoczesnego zmniejszenia ilości innych prac w stosunku do ich ilości wskazanej w SWZ;

- zwiększenie ilości prac może nastąpić o wielkość stanowiącą równowartość prac objętych zmniejszeniem;
- na potrzeby określenia zakresu zmiany Umowy: (1) równowartość prac objętych zmniejszeniem oraz (2) ilość prac objętych zwiększeniem zostaną obliczone w oparciu o Ceny Jednostkowe bez uwzględniania ewentualnej Waloryzacji;
- zmiana, o której mowa w niniejszym pkt nie może prowadzić do zwiększenia kwoty Wartości Przedmiotu Umowy;

4) Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian części Przedmiotu Umowy, które Wykonawca przewidział do realizacji za pomocą podwykonawców na inne części Przedmiotu Umowy, w tym również na części, których Wykonawca nie wskazał w złożonej przez siebie ofercie. Zmiana nie może pociągnąć za sobą zwiększenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

5) Zamawiający dopuszcza zmianę w zakresie treści dokumentów przedstawianych wzajemnie przez Strony w trakcie realizacji Umowy lub sposobu informowania o realizacji Umowy. Zmiana ta nie może spowodować braku informacji niezbędnych Zamawiającemu do prawidłowej realizacji Umowy.

6) Ponadto Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian w przypadku:

a) wystąpienia siły wyższej, co uniemożliwia wykonanie co najmniej części Przedmiotu Umowy zgodnie z SWZ;

b) rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części Przedmiotu Umowy ponad zakres wskazany § 1 ust. 4. w związku z wystąpieniem przyczyn przyrodniczych, klimatycznych, atmosferycznych bądź związanych z zagwarantowaniem odpowiedniego poziomu ochrony przeciwpożarowej lub z prawidłowym prowadzeniem gospodarki leśnej.

W takim przypadku może zostać zmniejszony zakres Przedmiotu Umowy, a wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone w oparciu o Ceny Jednostkowe przy czym Zamawiający zapłaci wynagrodzenie za wszystkie odebrane świadczenia.

2. Wystąpienie którejkolwiek z okoliczności wskazanych w ust. 1 nie stanowi zobowiązania Stron do wprowadzenia zmiany.

3. Strony potwierdzają sobie wzajemnie, iż podstawą określenia zmiany, o której mowa w art. 455 ust. 2 PZP jest Wartość Przedmiotu Umowy z dnia zawarcia Umowy.

§ 18
Waloryzacja

1. Na zasadach opisanych w niniejszym paragrafie Strony będą waloryzowały koszty realizacji czynności wchodzących w skład Przedmiotu Umowy („Waloryzacja"). Waloryzacja będzie polegała na podwyższeniu albo obniżeniu każdej z Cen Jednostkowych.

2. Waloryzacja zostanie dokonana w oparciu o wartości wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem za poprzedni kwartał („Wskaźnik GUS"), ogłoszonych w formie komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statycznego na podstawie art. 25 ust. 11 ustawy z dnia 17 grudnia 1998 r. o emeryturach i rentach z Funduszu Ubezpieczeń Społecznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2025 r. poz. 1749 ze zm.). Do obliczenia Waloryzacji zostanie przyjęty:

1) Wskaźnik GUS w I kwartale roku 2027, z zastrzeżeniem, że jeżeli Umowa została zawarta po ogłoszeniu komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego podającego Wskaźnik GUS w I kwartale roku 2027, to wówczas do obliczenia Waloryzacji zostanie przyjęty Wskaźnik GUS wynikający z pierwszego (licząc od początkowego dnia realizacji Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1) komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego podającego Wskaźnik GUS („I Wskaźnik GUS");

2) Wskaźnik GUS w II kwartale roku 2027 z zastrzeżeniem, że jeżeli Umowa została zawarta po ogłoszeniu komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego podającego Wskaźnik GUS w I kwartale roku 2027, to wówczas do obliczenia Waloryzacji zostanie przyjęty Wskaźnik GUS wynikający z drugiego (licząc od początkowego dnia realizacji Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1) komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego podającego Wskaźnik GUS („II Wskaźnik GUS").

3. W trakcie okresu realizacji Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1, Waloryzacja zostanie dokonana jednorazowo w dniu opublikowania II Wskaźnika GUS („Dzień Dokonania Waloryzacji").

4. Waloryzacja nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy. Ewentualna Waloryzacja zostanie obliczona przez Zamawiającego. O nowych (zwaloryzowanych) Cenach Jednostkowych Zamawiający poinformuje Wykonawcę pisemnie podając ich nową wysokość uwzględniającą Waloryzację oraz sposób obliczenia każdej z nich.

5. W ramach Waloryzacji nowa kwota każdej z Cen Jednostkowych zostanie ustalona w następujący sposób:

   $Cn = Cp + (Cp \times CPI_I) \times 0{,}5 + (Cp \times CPI_{II}) \times 0{,}5$

   gdzie:

   Cn to kwota danej nowej Ceny Jednostkowej po dokonaniu Waloryzacji (wyrażona w zł);

   Cp to kwota danej Ceny Jednostkowej pierwotnie podana w kosztorysie ofertowym stanowiącym część Oferty (wyrażona w zł);

   CPI_I to procentowa wartość wzrostu cen wynikająca z I Wskaźnika GUS (wyrażona jako %);

   z zastrzeżeniem, że w przypadku, gdy:

   (i) wartość wzrostu cen wynikająca z I Wskaźnika GUS będzie mniejsza niż 2% to wówczas do obliczenia Cn zostanie przyjęta wartość 0 (zero);

   (ii) wartość spadku cen wynikająca z I Wskaźnika GUS będzie mniejsza niż 2% to wówczas do obliczenia Cn zostanie przyjęta wartość 0 (zero);

   CPI_{II} to procentowa wartość wzrostu cen wynikająca w II Wskaźnika GUS (wyrażona jako %);

   z zastrzeżeniem, że w przypadku, gdy:

   (i) wartość wzrostu cen wynikająca z II Wskaźnika GUS będzie mniejsza niż 2% to wówczas do obliczenia Cn zostanie przyjęta wartość 0 (zero);

   (ii) wartość spadku cen wynikająca z II Wskaźnika GUS będzie mniejsza niż 2% to wówczas do obliczenia Cn zostanie przyjęta wartość 0 (zero);

   W przypadku, gdy wartość CPI_I wynosić będzie 0 (zero) oraz wartość CPI_{II} wynosić będzie 0 (zero) to wówczas Waloryzacja nie będzie dokonywana.

Wyniki mnożenia zostaną zaokrąglone zostaną do dwóch miejsc po przecinku.

6. Nowe (zwaloryzowane) Ceny Jednostkowe będą dotyczyć zapłaty należnej Wykonawcy za czynności odebrane po Dniu Dokonania Waloryzacji, z zastrzeżeniem postanowień ust. 8.

7. Nowe (zwaloryzowane) Ceny Jednostkowe będą zastosowane do określenia:

   1) wartości brutto Pozycji Zlecenia jako podstawy wymiaru kary umownej, o której mowa w § 14 ust. 1 pkt 2 naliczanej w związku z czynnościami zleconymi po Dniu Dokonania Waloryzacji.

   2) Wynagrodzenia jako podstawy wymiaru kary umownej, o której mowa w § 14 ust. 3 naliczanej po Dniu Dokonania Waloryzacji.

8. Jeżeli czynności zlecone przed Dniem Dokonania Waloryzacji zostaną wykonane w warunkach zwłoki w stosunku do terminu określonego w Zleceniu i będą odbierane po Dniu Dokonania Waloryzacji, w takim przypadku zapłata za ich wykonanie oraz ustalenie wysokości kar umownych nastąpi na podstawie Cen Jednostkowych pierwotnie podanych w kosztorysie ofertowym stanowiącym część Oferty.

9. Strony ustalają maksymalną wartość obniżenia albo wzrostu Wartości Przedmiotu Umowy w efekcie zastosowania Waloryzacji na poziomie nie większym niż 15 % Wartości Przedmiotu Umowy.

10. W związku z dokonaniem Waloryzacji Zabezpieczenie nie ulegnie zmianie.

11. Wykonawca, który uzyska Waloryzację zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki: (i) przedmiotem umowy są usługi oraz (ii) okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy.

§ 19
Porozumiewanie się Stron

1. Strony w sprawach dotyczących realizacji Przedmiotu Umowy porozumiewać się będą pisemnie, telefonicznie lub pocztą elektroniczną, chyba, że Umowa stanowi inaczej. Za datę otrzymania dokumentów, Strony uznają dzień ich przekazania pocztą elektroniczną.

2. Zamawiający niezwłocznie po zawarciu Umowy powiadomi Wykonawcę, na adres wskazany w ust. 8, o osobach uprawnionych z jego strony do zlecania prac, kontroli i nadzoru ich wykonania oraz odbioru prac objętych przedmiotem Zleceń („Przedstawiciel Zamawiającego"). Powiadomienie nastąpi, wedle wyboru Zamawiającego, pisemnie lub pocztą elektroniczną. Powiadomienie obejmować będzie informację o numerze telefonu oraz adres e-mail Przedstawiciela Zamawiającego.

3. Wykonawca niezwłocznie po zawarciu Umowy powiadomi Zamawiającego, na adres wskazany w ust. 8, o osobach uprawnionych z jego strony do reprezentacji przy wszystkich sprawach związanych z wykonywaniem Przedmiotu Umowy, w tym w szczególności do przyjmowania Zleceń oraz dokonywania Zgłoszeń Gotowości do Odbioru i uczestnictwa w Odbiorach prac („Przedstawiciel Wykonawcy"). Powiadomienie nastąpi, wedle wyboru Wykonawcy pisemnie lub pocztą elektroniczną. Powiadomienie obejmować będzie informację o numerze telefonu oraz adres e-mail Przedstawiciela Wykonawcy.

4. W przypadku zaniechania obowiązku, o którym mowa w ust. 3 wezwania do przyjęcia Zlecenia przekazane przez Zamawiającego na adres e-mail Wykonawcy wskazany w ust. 8 będą uważane za przekazane zgodnie z Umową.
5. Przedstawiciel Wykonawcy będzie również prowadzić nadzór nad realizacją prac w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz nad realizacją Przedmiotu Umowy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i przyjętą technologią.
6. W przypadku zmiany Przedstawiciela Zamawiającego, Zamawiający powiadomi Wykonawcę o ustanowieniu nowego Przedstawiciela Zamawiającego. Powiadomienie nastąpi, wedle wyboru Zamawiającego, pismem doręczonym Wykonawcy lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Wykonawcy wskazany w ust. 8.
7. W przypadku zmiany Przedstawiciela Wykonawcy, Wykonawca powiadomi Zamawiającego o ustanowieniu nowego Przedstawiciela Wykonawcy. Powiadomienie nastąpi, wedle wyboru Wykonawcy, pismem doręczonym Zamawiającemu lub poprzez wysłanie wiadomości na adres e-mail Zamawiającego wskazany w ust. 8.
8. Dane kontaktowe Stron:

   Zamawiający:

   Adres do korespondencji: _____

   e-mail: _____

   Wykonawca:

   Adres do korespondencji: _____

   e-mail: _____
9. Zmiana danych wskazanych w ust. 8 nie stanowi zmiany Umowy i wymaga jedynie pisemnego powiadomienia drugiej Strony
10. Strony mogą ustalić, iż Zlecenia oraz Protokoły Odbioru Robót będą miały postać dokumentu sporządzonego w formie elektronicznej (tj. podpisanego przez każdą ze Stron przy pomocy kwalifikowanego podpisu elektronicznego, o którym mowa w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r. w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz uchylające dyrektywę 1999/93/WE (Dz. U. UE. L. z 2014 r. Nr 257, str. 73).
11. W przypadku, o którym mowa w ust. 10:
    1) Zamawiający będzie przekazywał Zlecenia jako dokument w postaci elektronicznej podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez Przedstawiciela Zamawiającego przesyłając je na adres e-mail Przedstawiciela Wykonawcy ;
    2) Wykonawca potwierdzi każdorazowo przyjęcie Zlecenia poprzez podpisanie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez Przedstawiciela Wykonawcy. Zlecenie podpisane w sposób, o którym mowa w zdaniu poprzednim zostanie przesłane na adres e-mail Przedstawiciela Zamawiającego;
    3) Przyjęcie przez Wykonawcę Zlecenia w sposób opisany powyżej nie zwalnia Wykonawcy z konieczności zbadania powierzchni przekazywanej na podstawie Zlecenia (w tym w szczególności zapoznania się z występującymi tam zagrożeniami i elementami ochronnymi) oraz od ewentualnych negatywnych skutków prawnych zaniechania tego obowiązku;
    4) Zamawiający będzie przekazywał Protokoły Odbioru Robót oraz Protokoły Zwrotu Powierzchni jako dokumenty w postaci elektronicznej podpisane kwalifikowanym

podpisem elektronicznym przez Przedstawiciela Zamawiającego przesyłając je na adres e-mail Przedstawiciela Wykonawcy.

5) Wykonawca będzie podpisywać Protokoły Odbioru Robót oraz Protokoły Zwrotu Powierzchni kwalifikowanym podpisem elektronicznym Przedstawiciela Wykonawcy. Protokoły Odbioru Robót oraz Protokoły Zwrotu Powierzchni podpisane w sposób, o którym mowa w zdaniu poprzednim zostaną przesłane na adres e-mail Przedstawiciela Zamawiającego.

§ 20
Rozstrzyganie sporów

1. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania, aby rozwiązać ugodowo ewentualne spory wynikające z Umowy poprzez bezpośrednie negocjacje lub w drodze mediacji, o której mowa w przepisach o postępowaniu cywilnym.
2. Jeżeli Zamawiający i Wykonawca nie będą w stanie rozwiązać sporu ugodowo, wszelkie spory związane z Umową rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 21
Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie właściwe przepisy prawa Rzeczypospolitej Polskiej.
2. Umowę zawarto w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia Umowy wymagają dla swojej ważności zachowania formy, o której mowa w zdaniu poprzednim.
3. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
4. Następujące załączniki do Umowy stanowią jej integralną część:
   1) Załącznik nr 1 –SWZ wraz ze wszystkimi załącznikami (jako wydruk lub jako dokument na nośniku elektronicznym);
   2) Załącznik nr 2 – Wykaz zagrożeń występujących na Obszarze Realizacji Pakietu;
   3) Załącznik nr 3 – wydruk Oferty;
   4) Załącznik nr 4 – Wzór Protokołu Odbioru Robót.

Załącznik nr 1 do Umowy

SWZ (wraz ze wszystkimi załącznikami)

Załącznik nr 2 do Umowy

Wykaz zagrożeń występujących na Obszarze Realizacji (terenie, na którym realizowany jest Przedmiot Umowy)

Zagrożenie	**Źródło zagrożeń**	**Możliwe skutki zagrożeń**	**Środki ochrony przed zagrożeniem**
Zagrożenia pożarowe oraz związane z niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi			
Pożar lasu	Zaprószenie ognia w lesie, udział w gaszeniu pożarów	Poparzenia termiczne, zatrucia, śmierć	Przestrzeganie przepisów ppoż. oraz poleceń dowódcy akcji gaśniczej;
Praca w warunkach atmosferycznych zmiennych	Praca na wolnym powietrzu niezależnie od warunków atmosferycznych	Udary cieplne, odmrożenia, przemoknięcia, przegrzanie, przeziębienie	Odpowiednie ubranie, napoje odpowiednie do pory roku, miejsce do odpoczynku;
Zagrożenia związane z pracą środków transportowych oraz z transportowanym materiałem			
Wypadki komunikacyjne	Dojazd do nadleśnictwa, na powierzchnię leśną, wywrócenia środka transportu lub	Ciężkie urazy ciała, śmierć	Przestrzeganie przepisów o ruchu drogowym, dobry stan techniczny pojazdu, wzmożona uwaga na

Zagrożenie	Źródło zagrożeń	Możliwe skutki zagrożeń	Środki ochrony przed zagrożeniem
	ładunku		szlaku zrywkowym
Potrącenie przez pojazdy lub ciągniony ładunek	Ciągniki zrywkowe, samochody wywozowe, sprzęt ochrony i pielęgnacji lasu, maszyny szkółkarskie	Potłuczenia, złamanie kości, śmierć	Wzmożona uwaga, przestrzeganie przepisów i zasad bhp
Pochwycenie przez elementy maszyn będących w ruchu	Maszyny i urządzenia do pozyskania i zagospodarowania lasu	Zmiażdżenia, kalectwo, śmierć	Przestrzeganie przepisów i procedur, wzmożona uwaga
Zagrożenia wynikające z trudnych warunków terenowych – wykroty, jary, stoki, bagna, inne miejsca niebezpieczne			
Upadek na tym samym poziomie	Nierówne, śliskie powierzchnie, leżące gałęzie, pniaki, bruzdy	Skręcenia stawów, złamania kości, potłuczenia	Właściwe obuwie robocze, wzmożona uwaga, ostrożność
Upadek na niższy poziom	Skarpy, jary, potoki, strome zbocza	Potłuczenia, złamanie kości,	Przestrzeganie przepisów, odpowiednie

Zagrożenie	Źródło zagrożeń	Możliwe skutki zagrożeń	Środki ochrony przed zagrożeniem
		wstrząśnienie mózgu, śmierć	zabezpieczenie (uprząż), środki ochrony indywidulanej
Uderzenie, przygniecenie przez spadające przedmioty	Gałęzie drzew, ścinane drzewa, mygły lub stosy drewna	Potłuczenia, złamanie kości, wstrząśnienie mózgu, śmierć	Przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie środków ochrony indywidualnej
Uderzenie o nieruchome przedmioty	Stojące lub ścięte drzewa, pniaki, przedmioty wyposażenia	Potłuczenia, złamania kości, wstrząśnienie mózgu, śmierć	Przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie środków ochrony indywidualnej
Przewrócenie pojazdów	Duże nachylenie stoków	Potłuczenia, przygniecenia, złamania, śmierć	Przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie środków ochrony indywidualnej
Zawał serca, udary mózgu, wylewy – brak szybkiej pomocy	Duża odległość od ośrodków udzielenia pomocy, brak orientacji w terenie,	Nie udzielenie w szybkim czasie pomocy w	Dokładne ustalenie miejsca pobytu w lesie przed rozpoczęciem pracy, posiadanie

Zagrożenie	Źródło zagrożeń	Możliwe skutki zagrożeń	Środki ochrony przed zagrożeniem
	trudności w określeniu miejsca położenia	przypadku zawału serce, wylewu lub udaru, kalectwo, śmierć	sprawnych środków łączności, częste badania profilaktyczne
Utonięcie	Zbiorniki wodne, rzeki, bagna, torfowiska	Śmierć	Wzmożona uwaga, ostrożność
Zagrożenia wynikające z wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych			
Prace szczególnie niebezpieczne	Wykonywanie prac szczególnie niebezpiecznych: przy zbiorze szyszek, nasion i pędów z drzew stojących lub przy usuwaniu drzew	Potłuczenia, złamanie kości, wstrząśnienie mózgu, śmierć	Praca pod stałym nadzorem, przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie środków ochrony indywidualnej
Zagrożenia związane z pracami przy ścince i obalaniu drzew, w tym drzew trudnych			
Hałas w środowisku pracy	Pilarki oraz maszyny i urządzenia do pozyskania drewna i zagospodarowania lasu	Ubytek słuchu	Stosowanie przydzielonych środków ochrony indywidualnej

Zagrożenie	Źródło zagrożeń	Możliwe skutki zagrożeń	Środki ochrony przed zagrożeniem
Wibracja w środowisku pracy	Pilarki oraz maszyny i urządzenia do pozyskania drewna i zagospodarowania lasu	Choroba wibracyjna	Przestrzeganie przepisów i zasad bhp oraz dopuszczalnego czasu ekspozycji
Ścinka i obalanie drzew trudnych	Usuwanie złomów, wykrotów, ścinka drzew pochylonych, ściąganie drzew zawieszonych	Potłuczenia, złamanie kości, wstrząśnienie mózgu, śmierć	Praca pod stałym nadzorem, przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie środków ochrony indywidualnej
Piły łańcuchowe	Pilarki oraz maszyny i urządzania do pozyskania drewna i zagospodarowania lasu	Zranienia, przecięcia, utrata kończyn, wykrwawienia, śmierć	Przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie środków ochrony indywidulanej
Zagrożenia związane z pracą w pobliżu dróg i innych szlaków komunikacyjnych			
Ruch pojazdów, maszyn, urządzeń	Przejeżdżające samochody, ciągniki,	Potrącenia, śmierć	Wzmożona uwaga, oznakowanie

Zagrożenie	Źródło zagrożeń	Możliwe skutki zagrożeń	Środki ochrony przed zagrożeniem
	maszyny		powierzchni roboczej, stosowanie tablic ostrzegawczych, ubrań ochronnych, wstrzymywanie ruchu
Zagrożenia związane z upadkiem przedmiotów z wysokości (np. konary, gałęzie, surowiec)			
Spadające przedmioty, gałęzie, konary	Suche, oderwane gałęzie, powierzchnie pozrębowe, wiatrołomy	Uderzenia, złamanie kręgów szyjnych, śmierć	Stosowanie kasków ochronnych, wzmożona uwaga
Zagrożenia związane z pracą na wysokości			
Wejście na drabiny, podesty, rusztowania	Nieodpowiednie drabiny, brak zabezpieczenia przy pracy na wysokości, źle wykonane rusztowanie, brak poręczy ochronnych	Potłuczenia, złamania kości, wstrząśnienia mózgu, śmierć	Praca pod stałym nadzorem, przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie środków ochrony indywidualnej
Zagrożenia ze strony materiałów wybuchowych i innych przedmiotów niebezpiecznych			

Zagrożenie	**Źródło zagrożeń**	**Możliwe skutki zagrożeń**	**Środki ochrony przed zagrożeniem**
Prace ziemne ręczne i z udziałem sprzętu mechanicznego	Niewybuchy, niewypały	Okaleczenia, śmierć	Szczególna ostrożność przy wykonywaniu prac ziemnych, informowanie o napotkanych przedmiotach metalowych niewiadomego pochodzenia
Zagrożenia wynikające z obecności osób postronnych			
Agresja turystów i kłusowników	Rozmowy i pouczenia ludzi niewłaściwie zachowujących się w lesie (palenie ognisk, wyrzucanie śmieci)	Potłuczenia, złamania kości, rany postrzałowe, śmierć	Szkolenia w kierunku komunikacji z ludźmi, łączność umożliwiająca wezwanie pomocy
Pochwycenie w sidła	Zastawione pułapki przez kłusowników	Ciężkie uszkodzenie ciała, amputacje	Wzmożona uwaga, możliwość wezwania pomocy
Zagrożenia związane z pracą w pobliżu linii i urządzeń energetycznych			

Zagrożenie	Źródło zagrożeń	Możliwe skutki zagrożeń	Środki ochrony przed zagrożeniem
Praca w zasięgu linii energetycznych	Pozyskanie surowca drzewnego w pobliżu linii energetycznych	Porażenia prądem	Stosowanie procedur postępowania (ścinka drzew pod nadzorem właściciela linii)
Zagrożenia w miejscach oddziaływania czynników szkodliwych i niebezpiecznych			
Preparaty chemiczne, szkodliwe	Insektycydy, fungicydy, herbicydy	Zatrucia, podrażnienia układu oddechowego, skóry	Przestrzeganie procedur podanych w karcie charakterystyki, stosowanie środków ochrony indywidualnej
Zagrożenia związane z ekspozycją na szkodliwe czynniki biologiczne			
Clostridium tetani Laseczka tężca	Gleba	Tężec, działanie toksyczne	Szczepienia, dezynfekcja, opatrywanie ran, rękawice i podawania w skaleczeniach tężcowych, anatoksyny
Wirusy z rodziny Flaviviridae Kleszczowe	Ukłucie przez zakażonego kleszcza	Zapalenie mózgu lub opon mózgowych,	Szczepienia uodparniające, stosowanie repelentów

Zagrożenie	Źródło zagrożeń	Możliwe skutki zagrożeń	Środki ochrony przed zagrożeniem
zapalenie mózgu		gorączka	
Borella burgdorferi Borelioza	Ukłucie kleszczy	Stany zapalne stawów, stany zapalne układu nerwowego	Szybkie i właściwe usuwanie kleszcze, dezynfekcja miejsca ukłucia, repelenty, badania profilaktyczne
Tularemia	Ukłucie kleszczy	Gorączka, bóle głowy, wymioty, postać wrzodziejąco - węzłowa	Szybkie i właściwe usuwanie kleszcze, dezynfekcja miejsca ukłucia, repelenty
Zagrożenia odzwierzęce			
Rhabdoviridae Lyssavirus canis Wirus wścieklizny	Chore zwierzęta	Wścieklizna, porażenie centralnego układu nerwowego	Dezynfekcja ran, unikanie zwierząt zachowujących się wbrew naturze

Zagrożenie	Źródło zagrożeń	Możliwe skutki zagrożeń	Środki ochrony przed zagrożeniem
Agresja zwierząt	Pokąsanie lub zranienie prze zwierzęta.	Ciężkie uszkodzenia ciała, śmierć	Wzmożona uwaga, odpowiednie obuwie, szkolenie z zakresu zachowania się w przypadku zagrożenia.
Zagrożenia związane z pracą w pobliżu budynków i innych budowli			
Spadające przedmiotu	Uderzenia w głowę	Ciężkie uszkodzenie ciała, kalectwo, śmierć	Wzmożona uwaga, noszenie kasków ochronnych.
Zagrożenia wynikające z prowadzenia robót bez wstrzymywania prac			
Prowadzenie kontroli na powierzchniach roboczych z pozyskania, zrywki drewna i zagospodarowania lasu	Spadające gałęzie, drzewa zawieszone, praca urządzeń linowych, rotacyjnych	Ciężkie uszkodzenia ciała, kalectwo, śmierć	Wzmożona uwaga, stosowanie kasków ochronnych oraz kamizelek ostrzegawczych przez pracowników nadzoru.

Załącznik nr 3 do Umowy

Oferta

Załącznik nr 4 do Umowy

Wzór Protokołu Odbioru Robót

Leśnictwo .....

Protokół odbioru robót w zakresie zagospodarowania lasu nr .....

wg zlecenia nr ..... do umowy nr

w okresie od .....do .....

Usługę wykonał:.....

nr adresowy wykonawcy: .....

Poz.planu | Czynność | Opis czynności Gr.czynn. | Adres leśny	St. tr.	J.M.	Ilość płace	Wsp. zw.	Stawka	Wartość	J.M.	Ilość aktu.	Uwagi

Słownie złotych: .....

Stwierdzam wykonanie prac wyszczególnionych w niniejszym protokole
i nie wnoszę zastrzeżeń do jakości ich wykonania

.....
Leśniczy

.....
(podpis przedstawiciela firmy)

Sprawdzono pod względem merytorycznym

.....
(data i podpis)